

IMPRESORA DE TICKETS SUREMARK 2NR**TOSHIBA**

El competitivo ambiente de los comercios de hoy pone una presión enorme en los comerciantes para no solo crear una experiencia de compra atractiva, sino también para invertir en sistemas de tienda que puedan mejorar el desempeño del negocio en todos los niveles –reduciendo el costo total de pertenencia, sistemas de administración remota y de información, dando poder a los empleados de tienda y proporcionando a los clientes una experiencia de compra diferenciada.

Toshiba Global Commerce Solutions, el líder global en sistemas avanzados para el comercio detallista, satisface tales demandas con la impresora de dos estaciones térmica/de impacto Toshiba SureMark™, la máxima solución de punto de venta para comercios medianos y grandes. Construida para tener un desempeño óptimo en el comercio detallista y sencillez de uso en ambientes comerciales demandantes, la nueva SureMark de dos estaciones cuenta con velocidad, precisión, confiabilidad, facilidad de servicio y cualidades exclusivas amigables con el medio ambiente que fijan nuevos estándares en la industria.

Administración remota para reducir el costo total de pertenencia

Las impresoras SureMark de Toshiba bajan los costos operativos y el costo total de pertenencia con herramientas de administración de sistemas. Con el Toshiba Remote Management Agent (RMA) y el software IBM Director para monitoreo y control remoto, los comercios pueden mantener a sus líneas de cajas funcionando sin problemas obteniendo sobre demanda información crítica de mantenimiento y del ambiente. Los costos de informática se reducen al administrar sistemas, periféricos y aplicaciones localmente o desde un sitio remoto.

Características

- Veloz impresión de tickets a 80 líneas/seg. y liderazgo en la industria de lectura de cheques, leyendo con una precisión del 99.95%.
- Sencilla de gestionar con el exclusivo Agente de Administración Remota de Toshiba.
- Funciones de servicio únicas, incluyendo Administración Light-Path y más partes reemplazables por el usuario.
- Rollos de papel de 4 pulgadas (102 mm) que reducen los cambios de rollos en un 46%.





Funcionalidad

1	Rápida impresión de tickets a 80 líneas por segundo
2	99.95% de precisión de lectura MICR y procesamiento de cheques en un solo paso
3	Botón de apertura de la cubierta
4	Fácil recarga de papel
5	Amplio soporte de páginas de código (27 en total) le permite su uso en todo el mundo
6	3 MB de memoria flash para soporte de códigos de barras, logos, gráficos en color y fuentes TrueType
7	Impresión sencilla o en formato multiparte con orientación vertical u horizontal
8	Cubierta robusta y resistente a salpicaduras y ambientes hostiles
9	Sensores de rollo de papel (sin papel y poco papel), de la cabeza de impresión y del cortador que previenen con anticipación problemas y fallas y por ende evitan los checkouts fuera de servicio.
10	Todos los equipos son revisados y probados asegurando un rendimiento total
11	Alertas luminosas que permiten verificar el status del equipo (poco papel, falla en cortador, cabeza térmica), y así ubicar y resolver problemas de manera rápida
12	Facilidad en el remplazo de partes (Cabeza térmica, tarjeta principal y tarjeta de interfaz)
13	El uso de puertos Energizados USB, eliminan la necesidad de fuentes separadas y ahorran espacio
14	Su conectividad a puertos USB, RS-232 y RS-485 la integran a cualquier aplicación POS
15	La Emulación Epson hace fácil la transición a nuevos modelos y remplazo de impresoras de otras marcas
16	Soporta Papel de recibo de polímero ecológico (reduce la huella de carbón)
17	Todo el material de empaque es reciclado
	Totalmente compatible con la aplicación Toshiba Remote Management Agent o RMA, la cual permite el monitoreo remoto de los sensores de equipo anticipando fallas. Por ejemplo, detecta si se activa el sensor de poco papel o si la tapa está abierta, la cantidad de líneas impresas o el numero de cortes realizados.



Especificaciones:

Velocidad de impresión (estación de tickets)	Papel de un color: 80 líneas/seg. a 8 líneas/pulg., 60 líneas/seg. a 6 líneas/pulg., Papel bicolor: 35 líneas/seg. a 8 líneas/pulg., 26 líneas/seg. a 6 líneas/pulg.,
Velocidad de impresión (estación de impacto para validación)	4.3 líneas/seg.
Resolución de impresión térmica	203 DPIs
Memoria	
Buffer de RAM	Dinámico / Expandible
Memoria Flash para microcódigo	5MB
Memoria Flash para bitácora fuera de línea	Hasta 3MB*
Memoria Flash para logos	Hasta 3MB*
Memoria Flash para mensajes fijos	Hasta 3MB*
Memoria Flash para códigos de página	Hasta 3MB*
Memoria Flash para caracteres del usuario	128KB
Interfaces	USB energizado y USB estándar, RS-485, RS-232 estándar (requiere fuente de poder externa o cable de poder especial)
Unidades reemplazables por el usuario con administración Light-Path	Si
Opciones de montaje	Integrada (charola de integración), distribuida (independiente)
SopORTE de una gran variedad de papeles	Espesor del papel de 1.6 a 3.7 milésimos de pulgada. Rollos de papel de hasta 4" de diámetro (102mm)
Atributos ecológicos	Contenedor de envío e insertos; tapas gris oscuro hechas de hasta 25% de materiales reciclados post-industriales; componentes actualizables y reutilizables; construcción robusta para una larga vida.
Puertos	Gaveta de valores (un puerto físico para hasta dos gavetas)
Dimensiones físicas (ancho x prof. x alto)	190.5 x 255 x 198 mm (altura en la parte posterior. 140mm de altura en la parte frontal)
Peso	Modelo 2CR/2CA: 4.8 Kg (10.6 lb) Modelo 2NR/2NA: 4.7 Kg (10.4 lb)
Software	
Sistemas operativos soportados	Las impresoras contienen un modo de compatibilidad para permitir el uso de drivers y aplicaciones existentes con modificaciones menores solamente. El modo de soporte nativo es el siguiente: Sistema operativo Toshiba 4690 Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Embedded for Point of Service (WEPOS) 1.11, Microsoft Windows Embedded POSReady 2009, Microsoft Windows 7 (Professional/Ultimate) Toshiba Retail Environment para SUSE Linux (IRES), Novell Linux Point of Service (NLPOS), SUSE Linux Enterprise Desktop (SLED) 11, SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 11, SUSE Linux Enterprise Point of Service (SLEPOS) 11. PC DOS 2000
Estándares de la Industria	
Formatos de códigos de barras residentes	UPC A/E, JAN 8(EAN), Code 39, ITF, Code 93, Code 128 a, b, y c, Codabar, PDF417, QR, GS1 DataBar
Confiabilidad	150 Km. – vida de la cabeza de impresión térmica 1.5 millones de cortes – vida del cortador
Kits de integración	Serie SurePOS™ 700
Papel soportado/diámetro del rollo/longitud aproximada del rollo, tamaño del papel para tickets soportado	Rollos de papel / de hasta 102mm – 558 pies (170 m)

Notas:

*Se pueden asignar un total de 3MB de memoria flash entre lo siguiente: almacenamiento de bitácora fuera de línea, logos, mensajes fijos y códigos de página.

Algunas funciones de la impresora podrían no ser soportadas por todas las combinaciones de sistemas operativos y drivers. Ver Guía del Usuario para más información.

